

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 75.592	m ² m ²	 75.592	
				RAZEM	75.592
2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.87*0.60	m ² m ²	 1.122	
				RAZEM	1.122
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity pokój 3.80*3.62 przedpokój 1.76*1.87 łazienka 1.91*1.80	m ² m ² m ² m ²	 13.756 3.291 3.438	
				RAZEM	20.485
4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - ściany pokój (3.80+3.62)*2*2.50 przedpokój (1.76+1.87)*2*2.50 łazienka (1.91+1.80)*2*2.50	m ² m ² m ²	 37.100 18.150 18.550	
				RAZEM	73.800
5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 20.485	m ² m ²	 20.485	
				RAZEM	20.485
6	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² pokój, wejściowe, 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegiel 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² zachować istniejący podział okien pokój (1.77*1.45)+(1.48*1.45)	m ² m ²	 4.713	
				RAZEM	4.713
10	kalk. własna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - zewnętrzne 3.25	m m	 3.250	
				RAZEM	3.250
12	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko parapety wewnętrzne 3.25	m m	 3.250	
				RAZEM	3.250
13	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegiel parapety zewnętrzne z blachy stalowej. Do pozycji należy doliczyć M-parapety 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegiel parapety wewnętrzne PCV. Do pozycji należy doliczyć M-parapety 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m ² w 1 miej.) 2.0	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
16	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 73.80	m ²		
			m ²	73.800	
				RAZEM	73.800
17	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 20.485	m ²		
			m ²	20.485	
				RAZEM	20.485
18	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach z elementów pre-fabrykowanych i betonowych wylewanych 20.485	m ²		
			m ²	20.485	
				RAZEM	20.485
19	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 73.80-16.040	m ²		
			m ²	57.760	
				RAZEM	57.760
20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 20.485	m ²		
			m ²	20.485	
				RAZEM	20.485
21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 73.80-16.040	m ²		
			m ²	57.760	
				RAZEM	57.760
22	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża łazienka do wys.2,0 m (1.91+1.80)*2*2.0 przedpokój- pas roboczy 2.0*0.60	m ²		
			m ²	14.840	
			m ²	1.200	
				RAZEM	16.040
23	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 16.040	m ²		
			m ²	16.040	
				RAZEM	16.040
24	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża łazienka 1.80*1.91	m ²		
			m ²	3.438	
				RAZEM	3.438
25	KNR 0-12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą łazienka 3.438	m ²		
			m ²	3.438	
				RAZEM	3.438
26	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - skucie cokolików w łazience (1.80+1.91)*2*0.08	m ²		
			m ²	0.594	
				RAZEM	0.594
27	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych 19.48	m		
			m	19.480	
				RAZEM	19.480
28	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 2.88	m ²		
			m ²	2.880	
				RAZEM	2.880
29	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami łazienka 0.8*2	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
30	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych pokoje przedpokój - pozycja nie zawiera podkładu pod panele i folii należy je uwzględnić w kalkulacji - pokój, przedpokój. Grubość podkładu należy dobrać w trakcie prac. HDF, kl. AC3 pokój, przedpokój 3.80*3.62 1.76*1.87	m ² m ² m ²	 13.756 3.291	
				RAZEM	17.047
32	KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi - obudowa instalacji wod-kan w łazience (0.40+0.30)*2.50	m ² m ²	 1.750	
				RAZEM	1.750
33	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe pokój, wejściowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone 0.8*2	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
35	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone wejściowe do lokalu 1.8	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
36	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami łazienka 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 4-01 0919-25	Wymiana zamków wpuszczanych łazienkowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi i materiałów z rozbiórki 0.8	m ³ m ³	 0.800	
				RAZEM	0.800
42	Kalkulacja własna	Utylizacja 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
43	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

14.09.14

Inspektor Nadzoru Budowlanego

Violetta Piżwińska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w szczególności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie nadzoru budowlanego.

Lp.	Podstawa	Opis i wycieszenia	j.m.	Poszcz	Razem
Fordońska 432 m 95					
1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową bez M	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0235-05	Demontaż zlewozmywaka + szafka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych (rozprowadzenie z.w.+c.w.)	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych na szafce + szafka -	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0115-01	Baterie zmywakowe o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0112-01 analogia	Zawór do spluczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2- 15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0115-04 analogia	Baterie wannowe o śr.nom. 15 mm z natryskiem 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem PCV 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
A. Sikorska
 Anna Sikorska
 upr. bud. nr ewid. KUP/0062/OWOS/11
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -pokój, p,p kuchnia, łazienka.

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Fordońska 432** **mieszkanie nr 95**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Montaż ochronników przepięciowych II-stopnia i wyłącznika różnicowo-prądowego 3-fazowego	1kpl	
2.	Wymiana osprzętu elektrycznego.	1kpl	
3.	Montaż kuchenki elektrycznej 2-palnikowej ..	1 kpl	
4.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
5.	RAZEM NETTO w PLN		